

TiiMi ÖLJYVAHTI



TiiMi Öljyvahti on suunniteltu valvomaan lämmitysöljyn loppumista öljysäiliöstä. Säiliön tilavuus, suuttimen kulutus, ilmoitus- ja hälytysraja ohjelmoidaan laitteen asetusarvoiksi. Öljyn loppumisesta ilmoitetaan merkivaloilla ja summerilla.

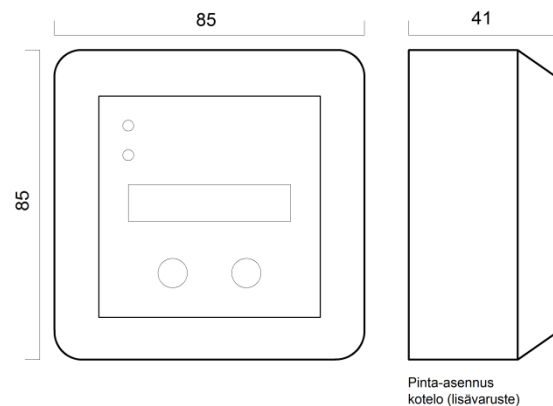
Laitteessa on kaksi transistorilähtö, jotka mahdollistavat hälytystiedon siirtämisen muihin järjestelmiin.

Laitte on suunniteltu asennettavaksi kojerasiaan, mutta voidaan asentaa myös pinta-asennuksena erillisellä pinta-asennusrasialla. Laitteen käyttöönotto ei vaadi asennustöitä öljypolttimessa/ -putkistossa eikä öljysäiliössä.

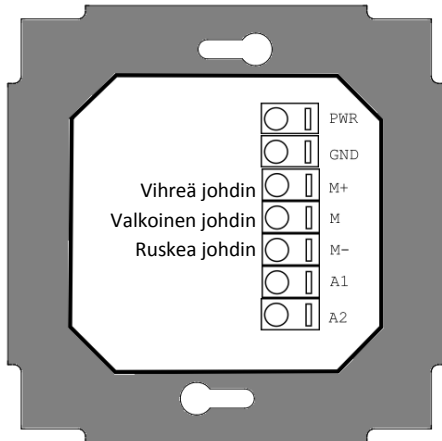
Käyttö

Käytetään öljysäiliöiden öljymäärän valvontaan.

Mittakuva



TiiMi Öljyvahti ominaisuuksia	
Käyttöjännite	12VDC ulkoisella virtalähteellä
Öljysäiliö	Tilavuus enintään 10 000litraa
Käyttöliittymä	Valikkopohjainen, 4-numeroinen numeronäyttö +painikkeet
Merkkivalot	Vihreä- / punainen led
Hälytyslähdet	Transistorilähtö (Transistori, kytkee lähdön GND: n. 30VDC/ 50mA) Lähtö A1, hälytys öljyn loppumisesta Lähtö A2, poltinhäiriöhälytys Mikäli hälytys vieään suoraan VAK: iin , on VAK: n ja TiiMi Öljyvahdin maatasot kytkettävä yhteen.
Asennus	Kojerasiaan tai erilliseen pinta-asennus koteloon (lisävaruste)



Kytcentä

PWR	Käyttöjännite 12VDC (+napa)
GND	Käyttöjännite GND (-napa)
M+	Anturi (vihreä johdin)
M	Anturi (valkoinen johdin)
M+	Anturi (ruskea johdin)
A1	Hälytyslähtö 1
A2	Hälytyslähtö 2

HUOM! Väärä anturikytkentä rikkoo anturin.

Ellei näyttöön tule mitään kytkettäessä jännite, vaihda käyttöjännitteen napaisuus.

Kytcentä VAK: iin

